Index of Claims

Applica	ation/0	Contro	ol No.
---------	---------	--------	--------

10/682,024

Examiner

Anthony J. Canning

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OHISHI ET AL.

Art Unit

2879

√	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell 1	Cla	aim					Date					1 1	Cla	aim				-	Date			_
1 V				F	Г	T		Ī	П	Γ	Γ	1						Τ		Ī	П	Т
S2	Final	Original	11/28/05										Final	Original								
S2		1	V		┪	_		-	1		_	1 1		51	Ħ						\vdash	T
3		2			H					-		1 1		52		\neg			-	-	┢	t
		3				_	H		_			1 1									┢	T
5 V							1		Г			1 1			\neg						\vdash	T
6 \lambda 7 \lambda 8 \lambda 9 \lambda 10 \lambda 11 \lambda 60 61 11 \lambda 61 62 13 \lambda 63 64 15 \lambda 16 \lambda 17 \lambda 66 67 18 \lambda 19 \lambda 68 69 20 \lambda 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 <td></td> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>T</td>		5			 	\vdash	-		1			1 1		55		\neg					_	T
T	<u> </u>	6		\vdash	 	\vdash	Т	\vdash	\vdash	_		1 1			\neg			Н		Н	\vdash	T
S				_	Т	\vdash	Т	<u> </u>	\vdash		_	1		57	\dashv	\neg		\vdash	<u> </u>	_	┢	T
9 \(\)				_	 	_	-		1			1 1									\vdash	r
10		9		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		-	1		59		T					\vdash	T
11 \(\sqrt{1} \)					1		Т		Г			1								\vdash	✝	T
12 V												1 1			\Box							T
13 V									T			1 1		62								T
14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98												1 1		63			_					T
15 √ 16 √ 66 66 17 √ 66 67 68 19 √ 68 69 70 21 70 71 72 73 74 75 75 75 75 76 77 78 79 78 79 30 80 81 82 83 83 33 83 83 83 83 83 84 84 84 85 86 87 38 89 90 90 90 90 91 91 94 94 94 94 95 96 96 97 98<					T			Г	ऻ	Г		1 1			\Box					Г	Г	T
16 \$\forall 17 \$\forall 18 \$\forall 19 \$\forall 10 \$\forall 11 \$\forall 12 \$\forall 11 \$\forall 12 \$\forall 12			V						Г	Г		1		65						Г	Г	Γ
17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 70 21 72 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			1						Τ	Г		1								Г		T
18 \$\frac{1}{9}\$ \$\frac{1}{3}\$ 19 \$\frac{1}{3}\$ 20 \$\frac{1}{3}\$ 21 \$\frac{7}{1}\$ 22 \$\frac{7}{1}\$ 23 \$\frac{7}{1}\$ 24 \$\frac{7}{4}\$ 25 \$\frac{7}{5}\$ 26 \$\frac{7}{6}\$ 27 \$\frac{7}{6}\$ 28 \$\frac{7}{6}\$ 29 \$\frac{7}{7}\$ 30 \$\frac{8}{3}\$ 31 \$\frac{8}{3}\$ 32 \$\frac{8}{3}\$ 33 \$\frac{8}{3}\$ 34 \$\frac{8}{3}\$ 35 \$\frac{8}{3}\$ 36 \$\frac{8}{3}\$ 37 \$\frac{8}{3}\$ 38 \$\frac{8}{3}\$ 39 \$\frac{9}{3}\$ 40 \$\frac{9}{3}\$ 41 \$\frac{9}{3}\$ 44 \$\frac{9}{4}\$ 45 \$\frac{9}{3}\$ 46 \$\frac{9}{3}\$ 47 \$\frac{9}{3}\$ 48 \$\frac{9}{3}\$					_				-					67								Τ
19 √ 69 20 √ 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98							_		Γ			1								_	Г	Τ
20 1 21 70 22 71 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98										_		1 1								T	Г	Τ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		20			_				_					70								T
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98						\vdash			T			1 1				T						Γ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98					T		\vdash		_												Г	T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98												1 1									Г	Τ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		24							Г	_		1 1								Т	$\overline{}$	Τ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98						_			Τ			1 1		75	П					\vdash		Γ
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98					1.							1 1		76								Τ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-				Ė							1 1									Г	T
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98												1 1			П						Г	T
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98		29			_			Г				1 1			П							Г
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				<u> </u>	_	\vdash						1 1		80	П	T			Г			T
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					 		\Box		┢			1 1	·		T	\neg						T
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98														82						Г	Г	Γ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98												1 1		83					П	Г		Γ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			\Box												\Box							Τ
36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					Γ													Г				Τ
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		36										1 1		86						Π	Г	T
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Г		Г		П		П			1		87	\Box				Г	Π	Г	Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Г	T -		Γ		ļ —			1									Г	Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98												1		89						Г	Π	Γ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			Г		Γ		Π		Π			1			\Box		_	Π	Г		Г	Τ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98												1								П		Τ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98				Γ		Г	Г		Г		Г	1							Π			Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		43							L]		93								Γ
45 95 96 96 97 48 98 98		44	Ι		_							1		94	\Box			Γ				Γ
46		45										1						Г				Γ
47 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98		46										1		96	\Box			Π	Π			Γ
48 98		47]		97								Γ
49 99 99]		98								Γ
		49]		99								Γ
50 100]		100								Γ

Final	Original									
-	51	\vdash	-	\vdash	\vdash				\vdash	_
<u> </u>	52	\vdash		┝	H	-			\vdash	-
	52 53			-			\vdash		-	
-	54	-	_	┝	-		-		\vdash	
-	55	Н		\vdash	H	\vdash	-		┝	
\vdash	56		_	┢	\vdash			_	\vdash	
-	56 57	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash			┝╌	_
\vdash	58			\vdash	H	H	H	-		
	59	-	_	┝		\vdash	\vdash	_	-	
	60	\vdash	 	-	\vdash		\vdash		\vdash	
-	61	<u> </u>	 		-	\vdash	\vdash		-	
\vdash	61 62	<u> </u>		\vdash	_	\vdash	 		\vdash	
\vdash	63	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	Ι		
 	64	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н		_		_
	63 64 65	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
	66		 	\vdash		Н	\vdash	_		
	66 67	H	\vdash			Н	\vdash	_		\vdash
-	68		\vdash	\vdash	-			\vdash	\vdash	
-	69	Н		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	
	70	-	_	\vdash	_		-		-	
-	71		\vdash	\vdash		-	\vdash		 	
	71 72 73	-					-			
	73		<u> </u>	_		-	_			
	74			_		_	\vdash	_	_	
	75			_		$\overline{}$			\vdash	
	74 75 76 77	Г		-						
	77			-						
	78	Г								
	79 80 81									
	80	Г								
	81									
	82									
	82 83									
	84									
	85 86					L				
	86									
	87							L.	L.	
<u></u>	. 88	<u> </u>				L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	ļ	_	
	89	L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>					
	90	_					_	L_	_	Щ
	91					Щ		L.	L	
	92	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
L	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			L	ļ	
L	94	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	L.	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	95	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	96		<u> </u>	<u> </u>	ļ				_	<u> </u>
L	97		ļ	L_	_	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>
<u> </u>	98	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	99	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	\vdash
1	100		l		l		l		l	l

Tell Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th>(</th><th>Date</th><th> e</th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cla	aim				(Date	 e			
101						Γ					
101	<u> </u>	ina									
101	ᄩ	rig									
103		0							!		
103		101									
103		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		103			Г						
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		105					_				
125		106									
125		107									
125		108									
125		109					_				
125		110									
125		111							Г		
125		112									
125		113									
125		114									
125		115									
125		116									
125		117									
125		118									
125		119									
125		120									
125		121									
125		122									
125		123									
125		124									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136						匚	\Box	匚	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138							L	_	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									Ш
142 143 144 145 146 147 148 149		140	$oxed{oxed}$			<u> </u>		<u> </u>			
143		141		L	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		Ш
144 145 146 147 148 149 149	L	142				<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
145 146 147 148 149		143				<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	
146 147 148 149		144	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	<u> </u>				Ш
147 148 149			L	L.		<u></u>	_		_		Ш
148		146	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
149	L	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u></u>	
149 150		148									
150		149		<u></u>	ļ	L			L		
		150						L			